

BOLETIN DE INSCRIPCIÓN

Promueve:



Organiza:



www.coeticor.org



Coléxio Oficial de
Enxeñeiros Técnicos Industriais
de A Coruña



**XORNADAS
COETICOR®
2010**

**PROTECCIÓN DE
LÍNEAS EN B.T.**

-Programa Procera Plus-

A Coruña, 27 de enero de 2010

Colabora:



GE Consumer & Industrial
Power Protection

Continuando con el programa de Xornadas Técnicas de divulgación que **COETICOR** organiza regularmente, la sesión que presentamos vuelve la vista al **Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión**, aprobado por R.D. 842/2002 de 2 de Agosto, una norma que manejamos constantemente la mayor parte de los **Ingenieros Técnicos Industriales**, sea cual sea la tarea profesional que desarrollemos en consultoría, diseño, proyección, dirección de obra o mantenimiento de un alto número de instalaciones tanto a nivel domestico como industrial, abordando la protección de las Líneas de Baja Tensión con arreglo a los requerimientos que legalmente plantean las correspondientes **Instrucciones Técnicas Complementarias** anexas al citado Reglamento.

Analizaremos minuciosamente todos los pasos y extremos que han de contemplarse para diseñar esta clase de protecciones con el fin de garantizar un correcto suministro eléctrico y, sobre todo, la seguridad de las propias instalaciones y de las personas.

Será un reconocido experto de la división 'Consumer & Industrial Power Protection' de la multinacional **GENERAL ELECTRIC** quien nos ilustre y resuelva nuestras dudas sobre todas estas especificaciones técnicas.

LA JUNTA DE GOBIERNO.

JORNADA PROTECCIÓN DE LÍNEAS EN BAJA TENSIÓN

– Programa Procera Plus –

Imparten:

D. Enrique Ortiz Alonso.
Responsable Asistencia a Ingenierías.
D. José-Manuel Louzao Mella.
Commercial Engineer.
GE POWER PROTECTION.

Fecha y Lugar:

27 de enero de 2010

Sala de Actos
Rua Cabo Santiago Gómez, 8.
A Coruña.

Hora: 20h00

Programa:

- = Tipos de instalaciones en baja tensión: cometida mediante transformador de media tensión, conexión directa a compañía, grupo electrógeno.
- = Datos de partida de la instalación: transformadores en paralelo, potencia y tensión de cortocircuito de los transformadores, potencia de cortocircuito en alta tensión, sistema de distribución del neutro, etc.
- = Configuraciones de los embarrados. Embarrados partidos para los suministros preferentes. Conmutaciones automáticas de fuentes.
- = Longitud de línea protegida. Protección del cortocircuito máximo y mínimo en la línea.
- = Selección de protecciones. Selectividad, asociación y selectividad reforzada. Tablas de ensayos correspondientes
- = Redundancia de protecciones. Coordinación del interruptor de corte en carga. Importancia en la selectividad de la instalación.

JORNADA PROTECCIÓN DE LÍNEAS DE B.T. (Programa Procera Plus)

Nombre: _____ Apellidos: _____
Colegiado N°: _____ Empresa: _____
Domicilio: _____
Ciudad: _____ C.P.: _____ Tel.: _____ Fax.: _____
E-Mail: _____@coeticor.net

MARCAR SEDE Y DIA Y ENVIAR POR FAX

A Coruña, 27/01/10 
 981 274 490